

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف العشرون
{غير محلول}



قارن بين :

القيمة الثانية : $\frac{1}{3}$ س

القيمة الأولى : $\sqrt[3]{3}$ س

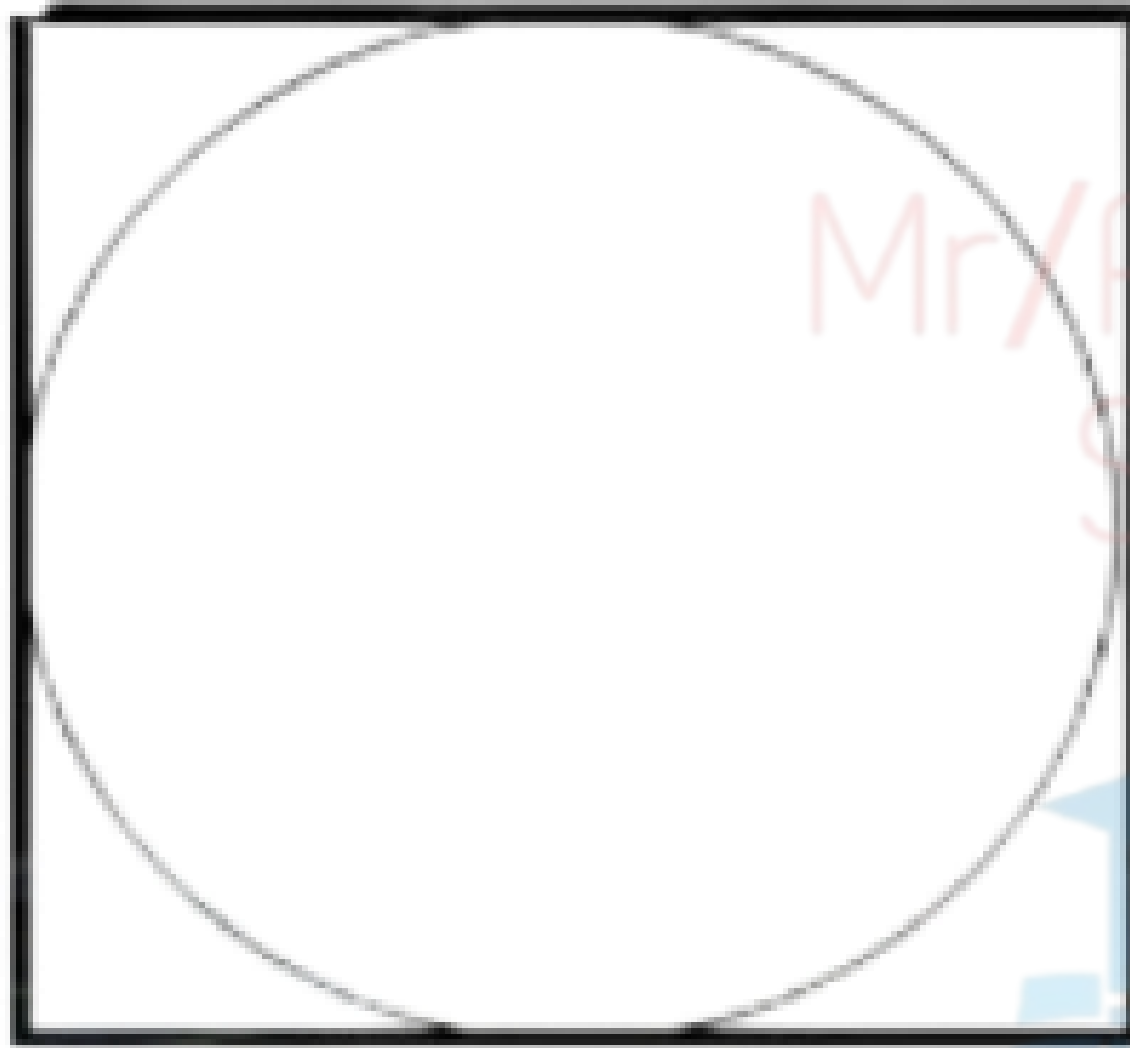
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :



- القيمة الأولى : ضلع المربع
- القيمة الثانية : قطر الدائرة

أ القيمة الأولى أكبر

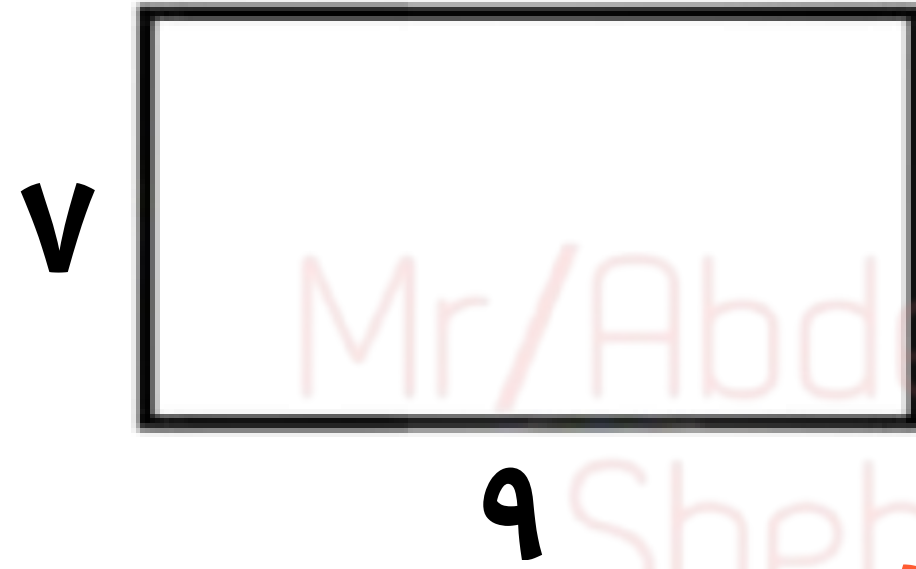
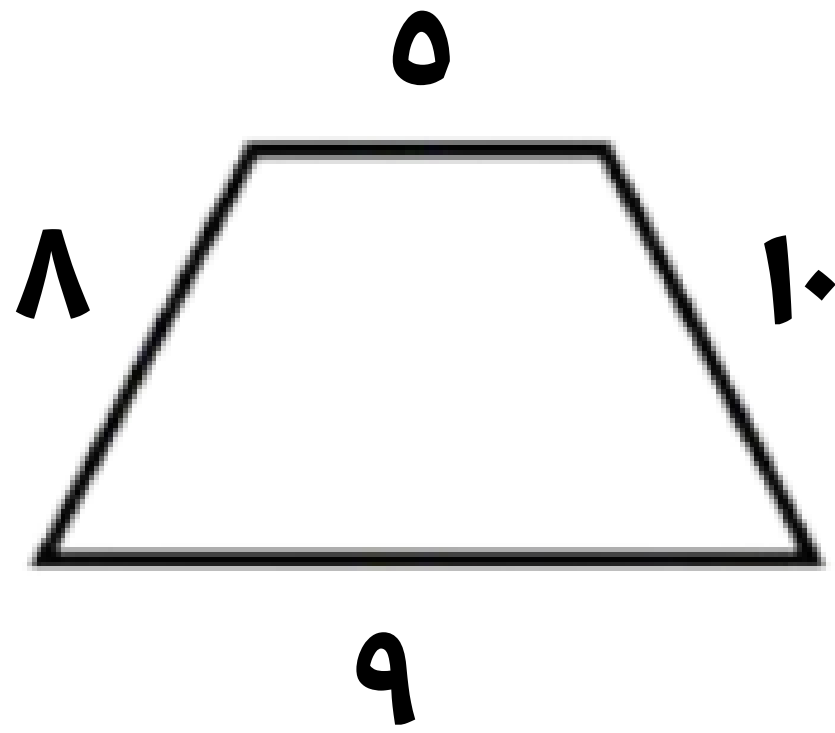
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

قارن بين :



- القيمة الأولى : محيط المستطيل

- القيمة الثانية : محيط شبه المنحرف

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $س + ص = ٢$ ، $ص + ع = ٨$ ، $س + ع = ٦$
أوجد قيمة ($ع + ص + س$)

أ ٨١

ب ٦٤

ج ٥

د ٣٦

إذا كان $2 + (2 \div ع) = 14$ ، أوجد قيمة ع

د ٢٦

ج ٢٤

ب ٢٢

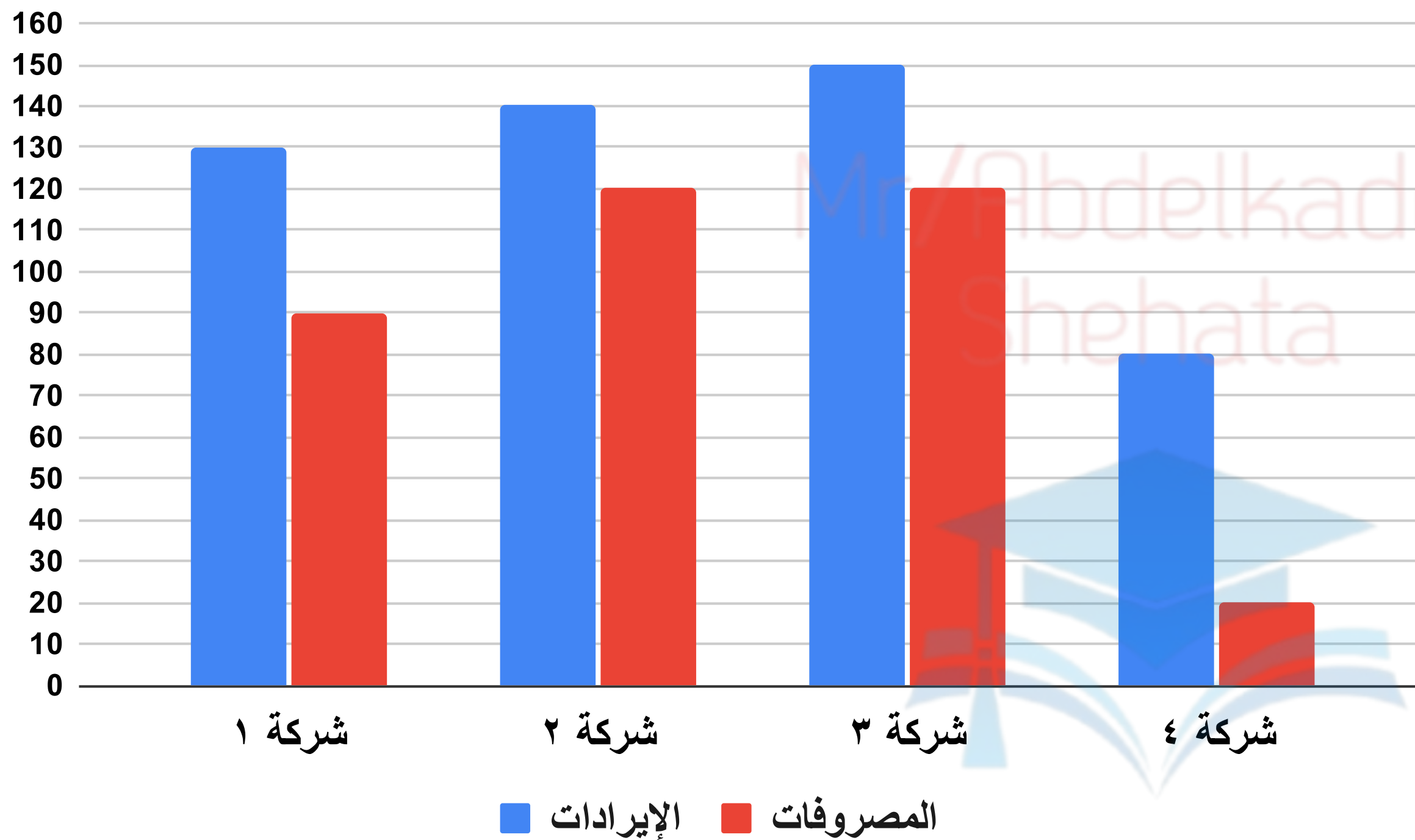
أ ٢٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أي الشركات الأكثر
ربحاً ؟

- أ شركة ١ ب شركة ٢
ج شركة ٣ د شركة ٤



سيارتان تسيران عكس الاتجاه من نفس النقطة ، الاولى بسرعة س كم/س والثانية بسرعة ص كم/س ، ما العلاقة التي تمثل المسافة بينهما بعد ساعة ؟

د $ص + س$

ج $ص - س$

ب $\frac{ص}{س}$

أ $ص \times س$

سيارتان تسيران مسافة ٤٢٠ كم من المدينة أ إلى المدينة ب ، الأولى
بسرعة ٩٠ كم/س والثانية بسرعة ١٢٠ كم/س ، كم فرق زمن الوصول
بينهما بالدقائق ؟

٦٠ د

٧٠ ج

٩٠ ب

١٢٠ أ

١٠ أعداد فردية متتالية تبدأ من العدد ١ اذا اختير عدد عشوائيا ، احتمال أن يكون عدد أولي

أ ٥٠%

ب ٦٠%

ج ٧٠%

د ٨٠%

قارن بين :

Mr/Abdelkader
Shehata

-القيمة الأولى : ٦٠

-القيمة الثانية : $٦٠ \times ٣٦ + ٦٠ \times ٢٤$ mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

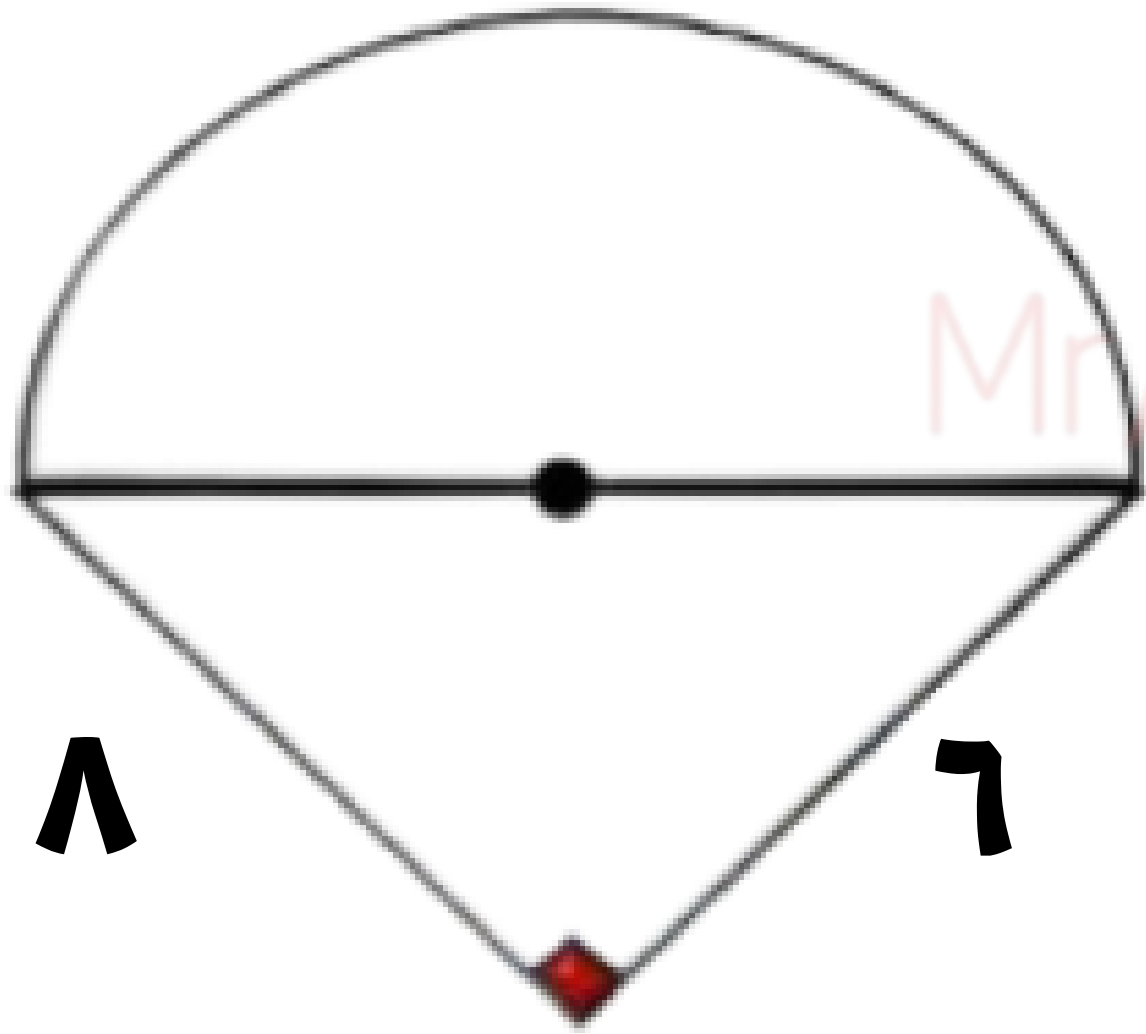
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما نصف قطر الدائرة؟



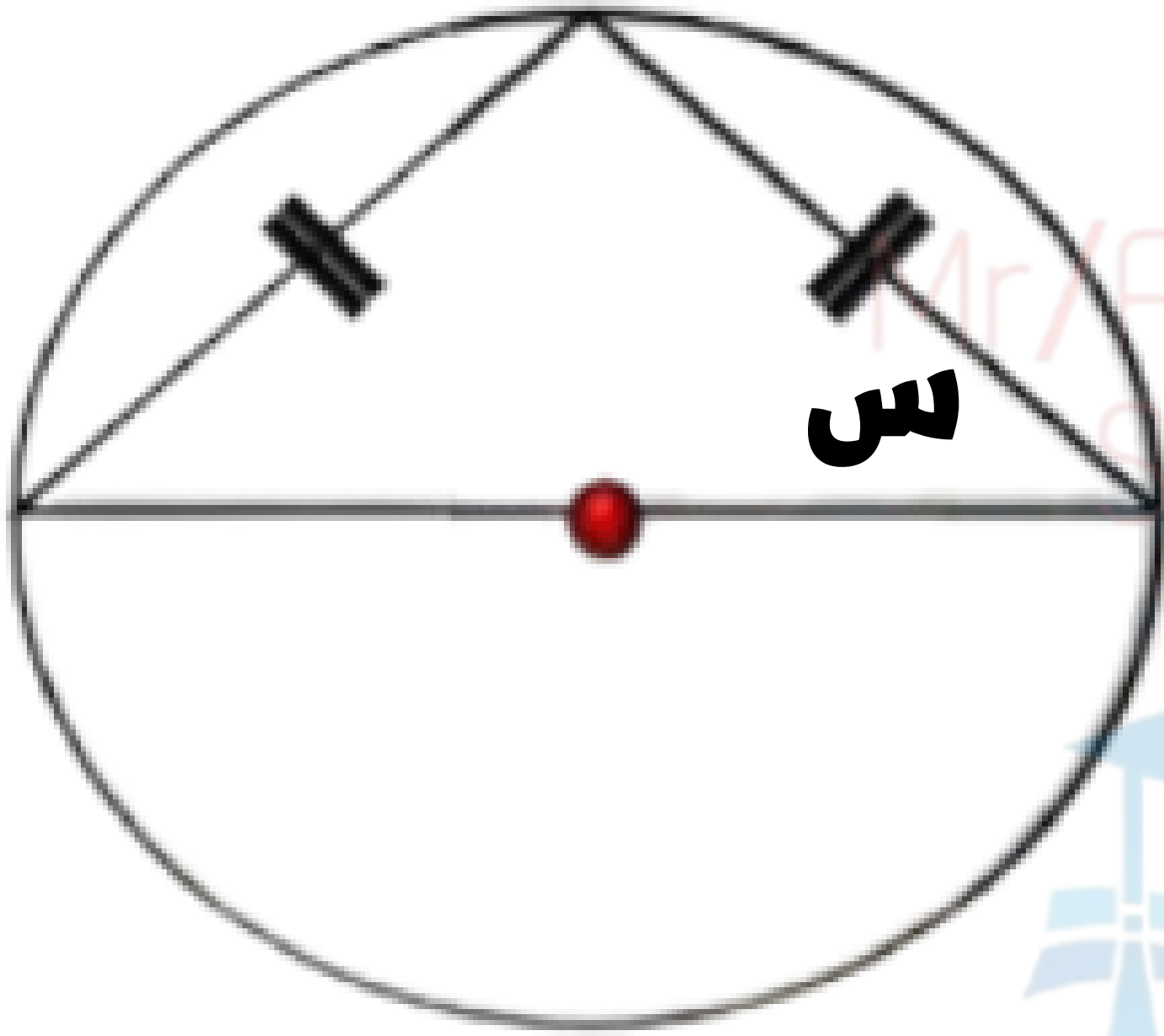
ب ٤

أ ٣

د ١٠

ج ٥

أوجد قيمة س



س

أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٤٥

د ٩٠

عدد الأهداف

ما عدد الأهداف التي
أحرزها صالح وعمر وعلي؟

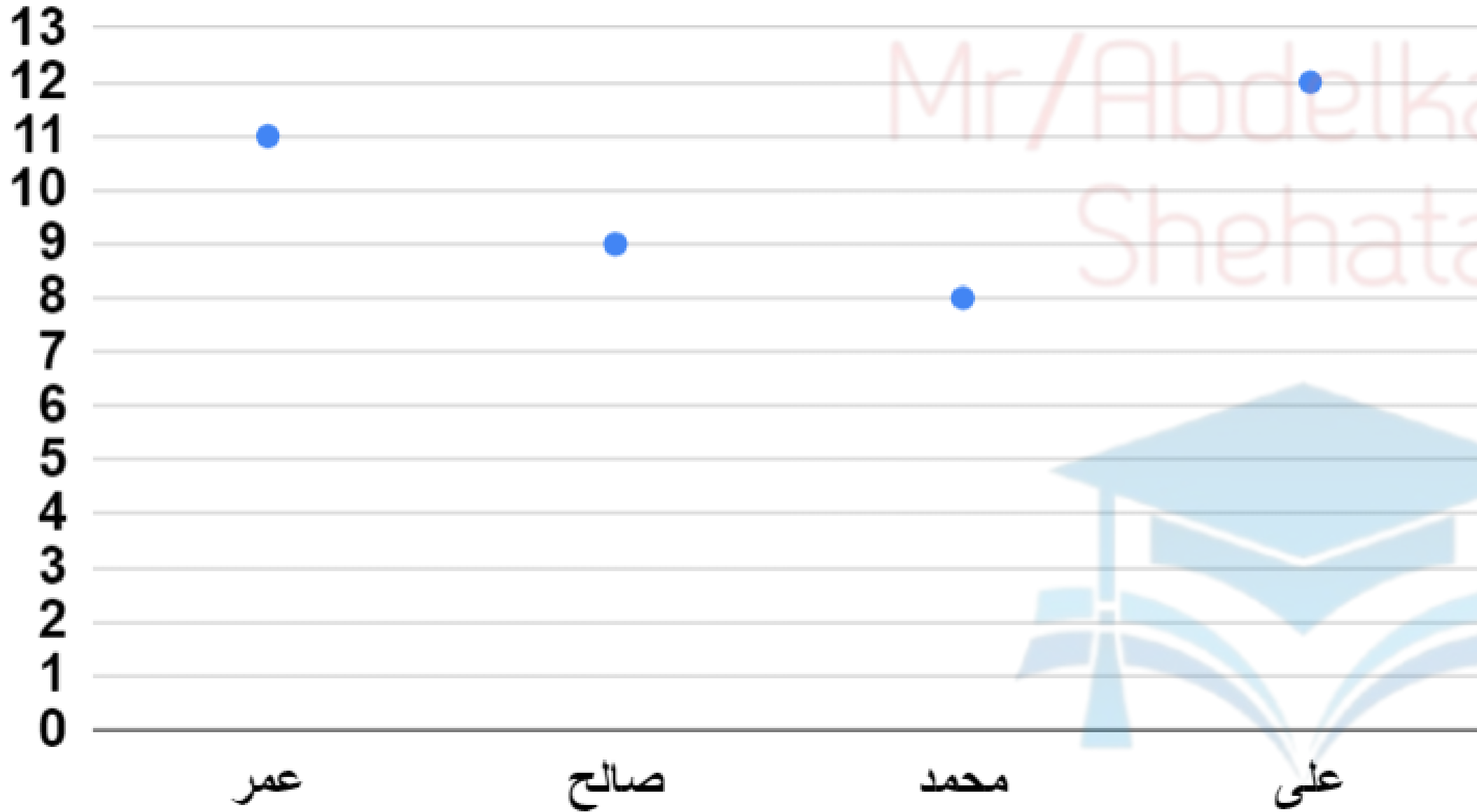
أ ٢٨

ب ٣٠

ج ٣٢

د ٣٦

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



قارن بين :

- القيمة الأولى : محيط دائرة طول نصف قطرها ٤ سم
- القيمة الثانية : محيط مستطيل عرضه ٢ سم ، كم طوله ، ٢ ط



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

قارن بين :

القيمة الثانية : $\frac{1}{3} \times \frac{1}{10}$

القيمة الأولى : $\frac{1}{2} \times \frac{1}{5}$



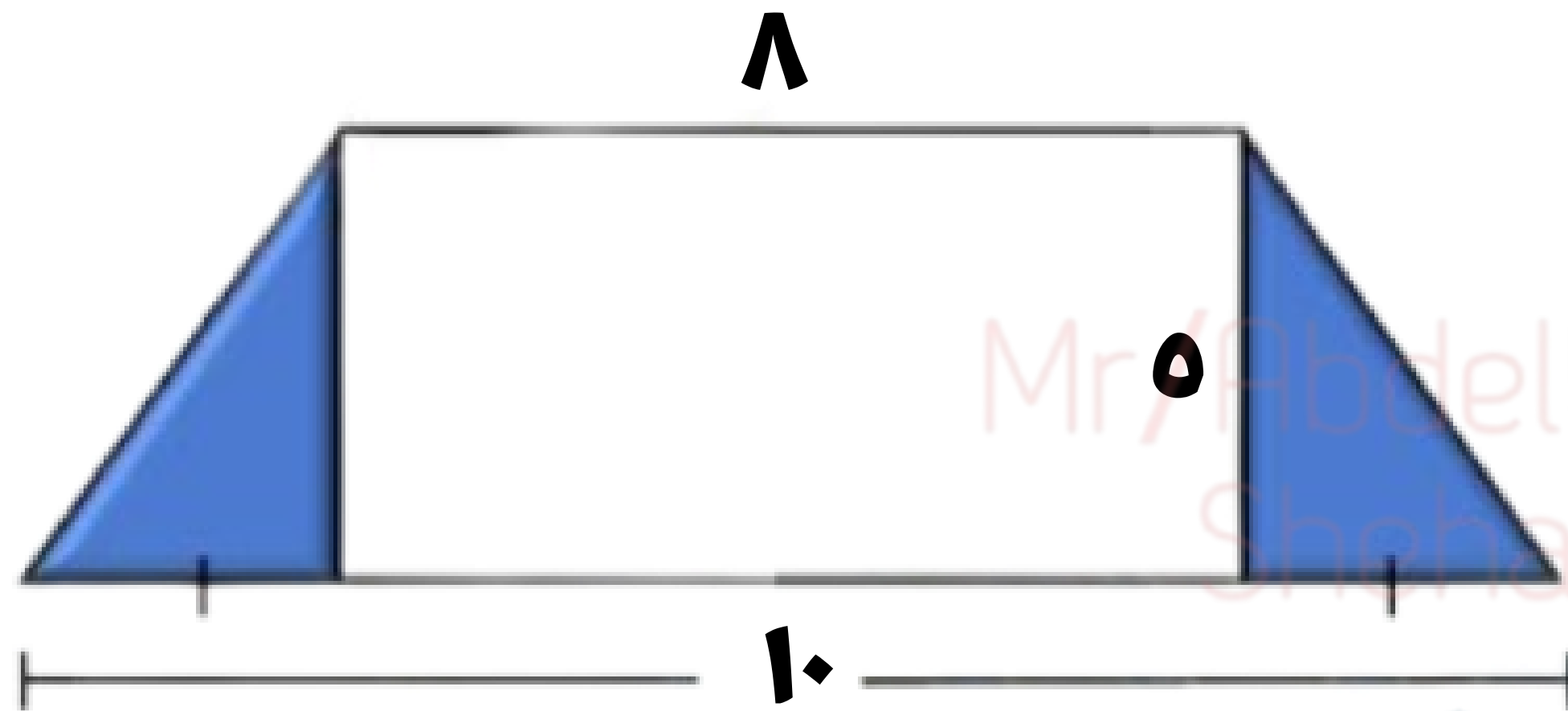
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



أوجد مساحة الجزء المظلل؟

ب ٥

أ ١٠

د ٢

ج ٢,٥

إذا كان ل ، م ، ع أعداد طبيعية مختلفة مرتبة تصاعدياً ،
 $ل \times م \times ع = ٧٧$ ، أوجد $ع \times ل - م$ ؟

٨٠ د

٧٧ ج

٧٥ ب

٧٢ أ

إذا كان $m \times n \times l = 77$ حيث m, n, l أعداد طبيعية غير متساوية
أكبر قيمة للعدد l ؟

د ١١

ج ٧٧

ب ٧

أ ١

ما قيمة : $1 + 2 + 3 + \dots + 3000$

د 900000

ج 9003000

ب 4501500

أ 4498500



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 20 : قارن بين :

-القيمة الأولى : محيط مربع طول ضلعه ٣ سم

-القيمة الثانية : محيط مثلث متطابق الأضلاع طول ضلعه ٤ سم



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كانت الساعة ٣٠ : ٧ ، ما الزاوية الصغرى بين عقري الدقائق والساعات ؟

٥٠ د

٤٥ ج

٣٥ ب

٣٠ أ

القيمة الثانية : ١٢٠٠٠

القيمة الأولى : ٨^٣



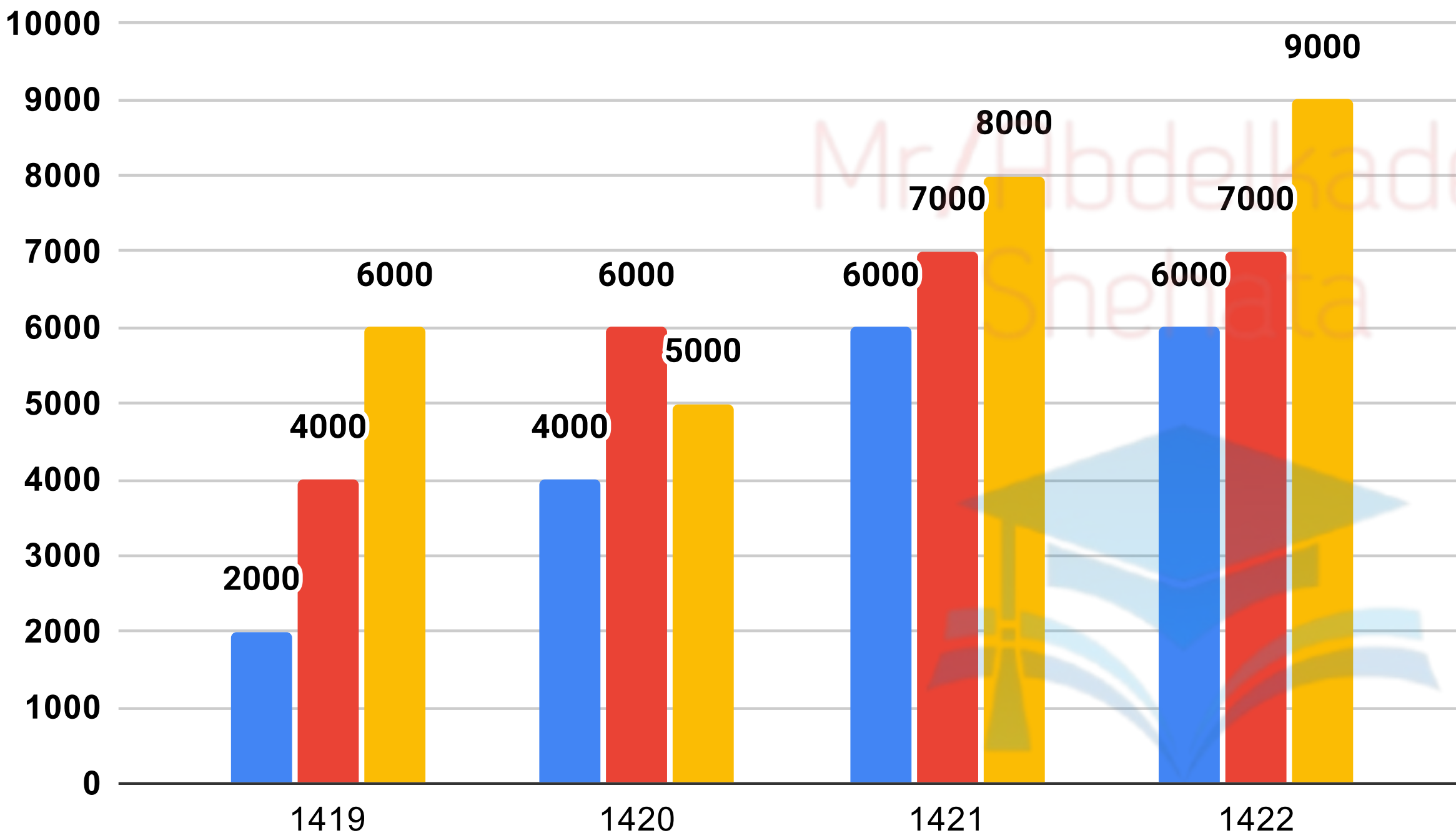
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



أوجد متوسط ربح أحمد
ومحمد وصالح عام ١٤١٩ ؟

٣٠٠٠



٢٠٠٠

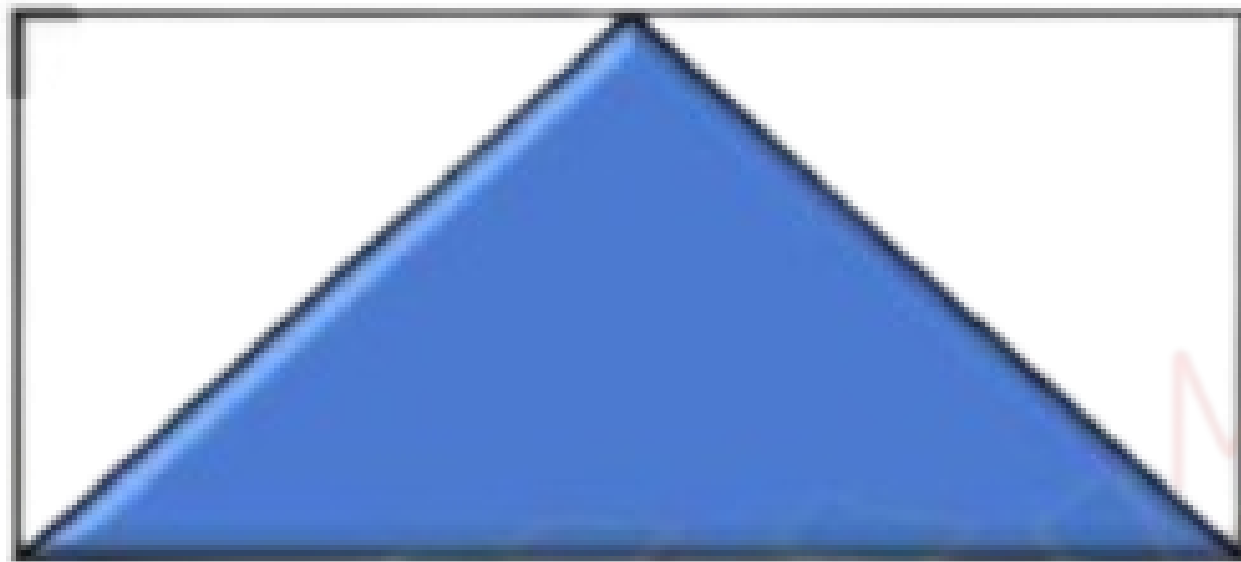


٥٠٠٠



٤٠٠٠





“الرسم ليس على القياس”

سؤال 24 : قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المثلث المظلل

-القيمة الثانية : مجموع مساحة المثلثين

الغير مظللين



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $s < 0$ ، $v < 0$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $s + v$ -القيمة الثانية : s ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية